

Cuadro AC de protección monofásico 1x25A.

Cuadro de protección monofásico AC 1x25A para instalaciones fotovoltaicas. Con protección de sobretensiones permanente y transitoria 2x25A 230V. Dimensiones 270x250x160 mm.



Características

Método instalación	Superficie
Uso	Industrial
Tipo de ubicación	Exterior e interior
Nº módulos (18mm)	12
Módulos por fila	12
Perfil DIN metálico	Sí
Dimensiones exteriores (mm) (ancho x alto x profundo)	270x250x160
Material Caja	Aislante
Material marco y puerta	Aislante
Color de caja	Gris (RAL7035)
Color de tapa	Gris (RAL 7035)
Color de puerta	Fumé
Apertura de puerta	Vertical
Tipo de entradas	Pretroqueladas
Nº de entradas y tamaño (mm)	SUP/INF: 4xØ20, 4xØ25, 6xØ40. LAT: 8xØ40
Sistema de fijación (Para superficie)	Interior con tapón, exterior con soporte o brida
Precintable	Sí
Enlazable	Vertical y horizontalmente
Sistema de cierre de tapa	Tornillo metálico ultrarrápido
Sistema de cierre de puerta	Maneta

Posibilidad de montar regletas	Sí (No incluida)
Posibilidad de montar llave	Si (No incluida)
Posibilidad de montar perfil DIN	Sí (incluida)
Válida para instalaciones fotovoltaicas	Sí
Aplicaciones habituales	Entorno industrial
Tipo de red	Corriente alterna (ca)

Datos técnicos

Grado de protección (IP)	IP65
Grado de protección (IK)	IK08
Resistencia al choque de impacto	Fuerte
Clase de aislamiento	Clase II
Resistencia UV	Sí
Libre de halógenos	Sí
Apta para ambientes salinos	Sí

Normativa

Marcado CE	Sí
Marcado UK	Sí
Marcado CMim	Sí
Conforme a Normativa	UNE-EN 61439-1:2021
Conforme a Normativa UNE/EN	UNE-EN 60364-7-712:2017
Conforme a Reglamento Electrotecnico de Baja Tension (REBT)	Sí
Conforme a Directiva Europea 2014/35/UE. Directiva de baja tensión	Sí

Sostenibilidad

Conforme Directiva Europea 2011/65/UE (RoHS)	La caja no corresponde a la definición de Aparato Eléctrico y Electrónico (AEE), pero los dispositivos incorporados si que están afectados de manera individual.
Conforme Directiva europea 2012/19/UE (RAEE2)	La caja no corresponde a la definición de Aparato Eléctrico y Electrónico (AEE), pero los dispositivos incorporados si que están afectados de manera individual.




Conforme a Normativa (RoHS)

UNE-EN IEC 63000:2022

Logística y embalaje

Código EAN unitario	8423220233294
Código EAN envase	8423220233294
Uds. Envase	1
Uds. Embalaje	1
Uds. Pallet	999
Peso unitario (g)	3800
Peso Envase (Kg)	3,81
Peso Embalaje (Kg)	3,81
Código arancelario	85381000

Documentación y descargas

- 
[Documentación comercial \(1.49MB\)](#)
- 
[Información de seguridad \(0.38MB\)](#)
- 
[Cajas de distribución IP65, IK08 \(Ed. 2024\)](#)